

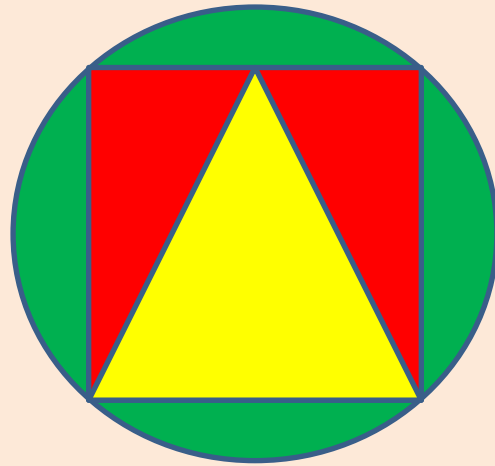
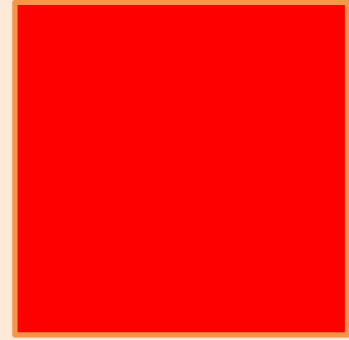
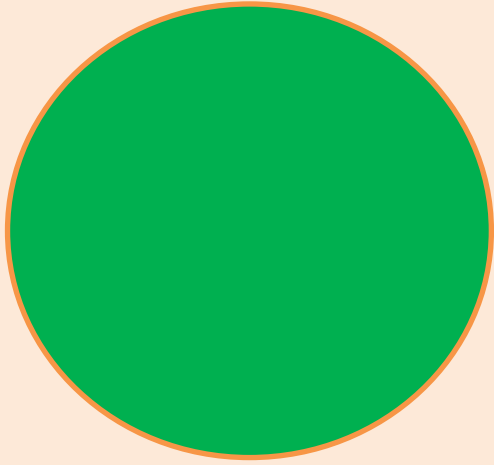
Тема урока: Методика изучения площади геометрических фигур .

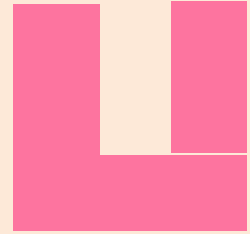
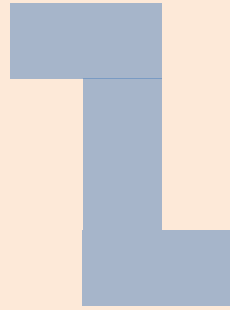
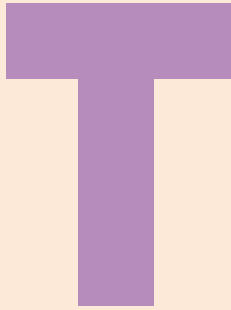


3 KB CM

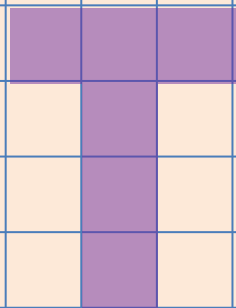


3 CM



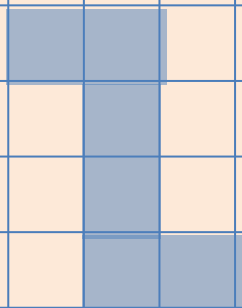


Площади каких фигур равны ?

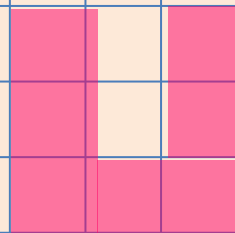


А

В



Б



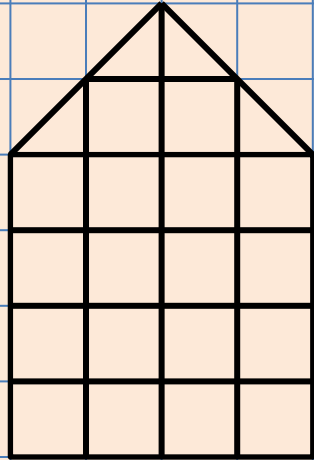
А

и

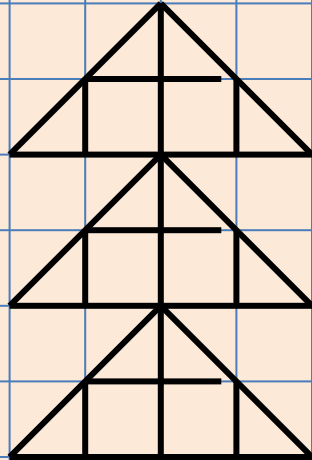
Б

Задание 1

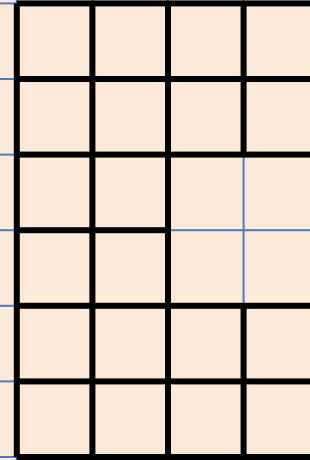
Площади каких фигур равны ?



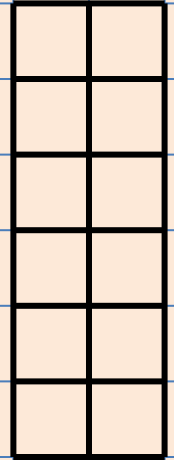
A



Б



В



Г

Ответ: А и В

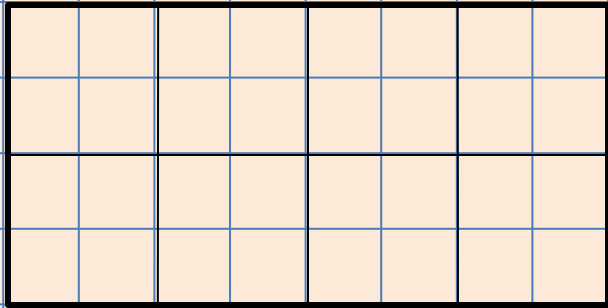
Б и Г



3 KB CM



3 CM



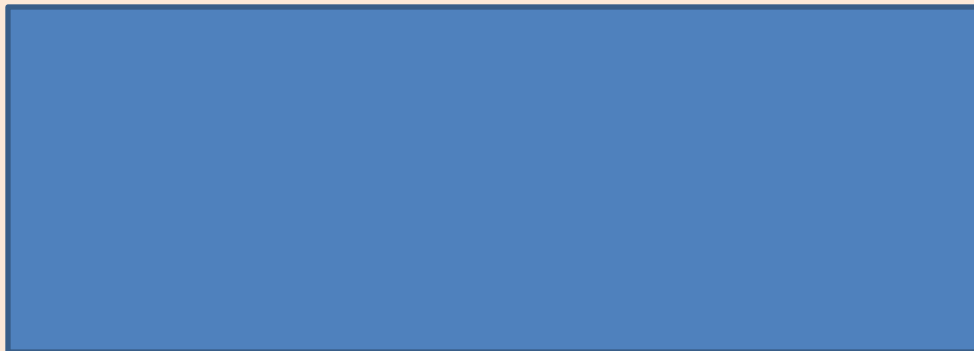
$$2 \cdot 4 = 8 \text{ (cm}^2\text{)}$$

$$4 \cdot 2 = 8 \text{ (cm}^2\text{)}$$

$$2 \cdot 4 = 8 \text{ (cm}^2\text{)}$$

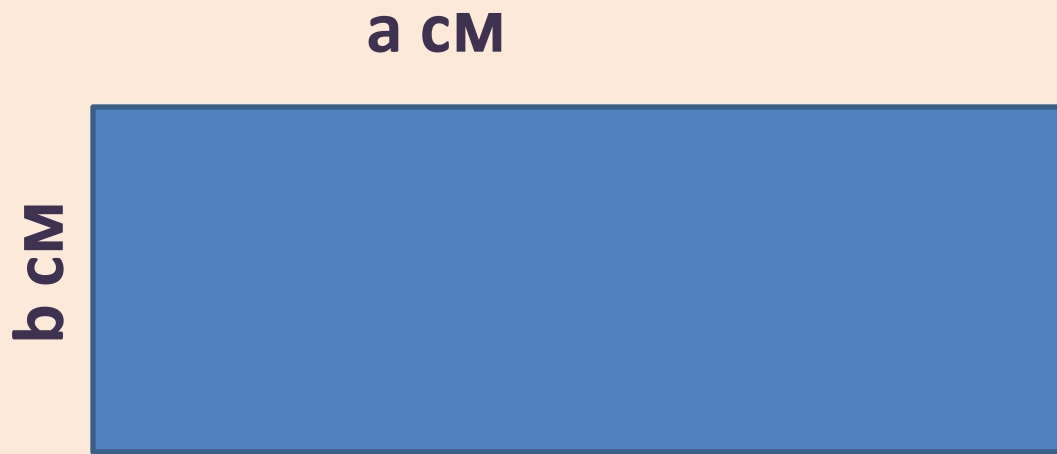
6 cm

3 cm



$$6 \cdot 3 = 18 \text{ (cm}^2\text{)}$$

$$2 \cdot 4 = 8 \text{ (cm}^2\text{)}$$



$$S=ab$$



3 KB CM

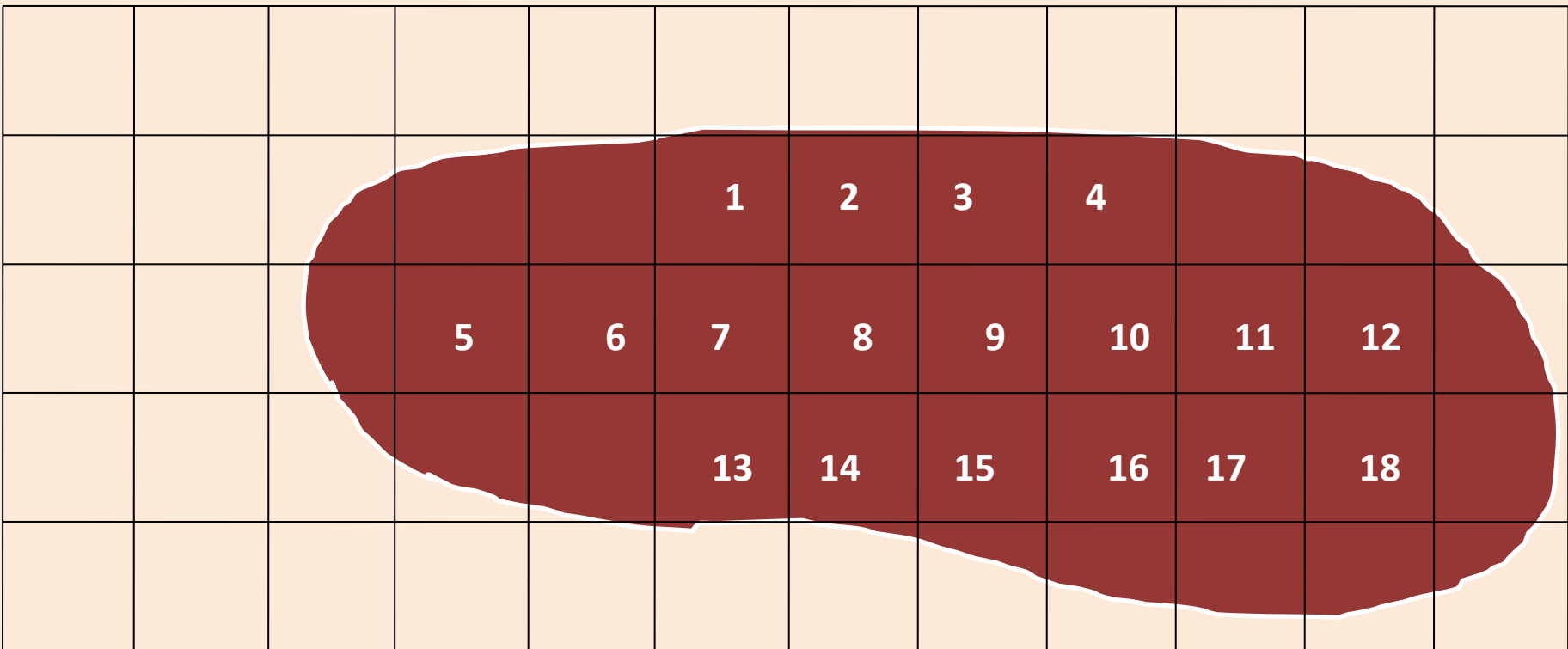


3 CM

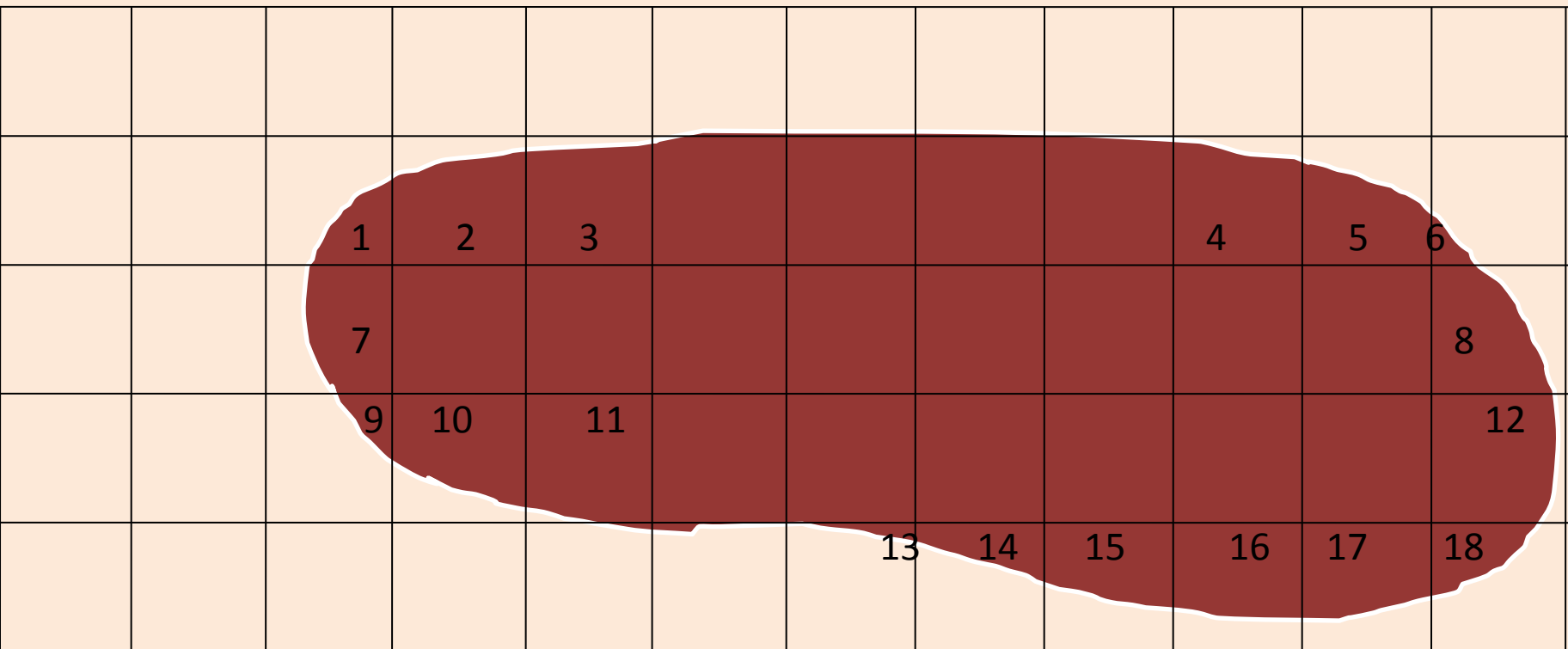
Задание 4

Заполни таблицу

Длина	Ширина	Площадь
6 м	4 м	24 м²
4 м	3 м	12 м²
4 м	4 м	16 м²

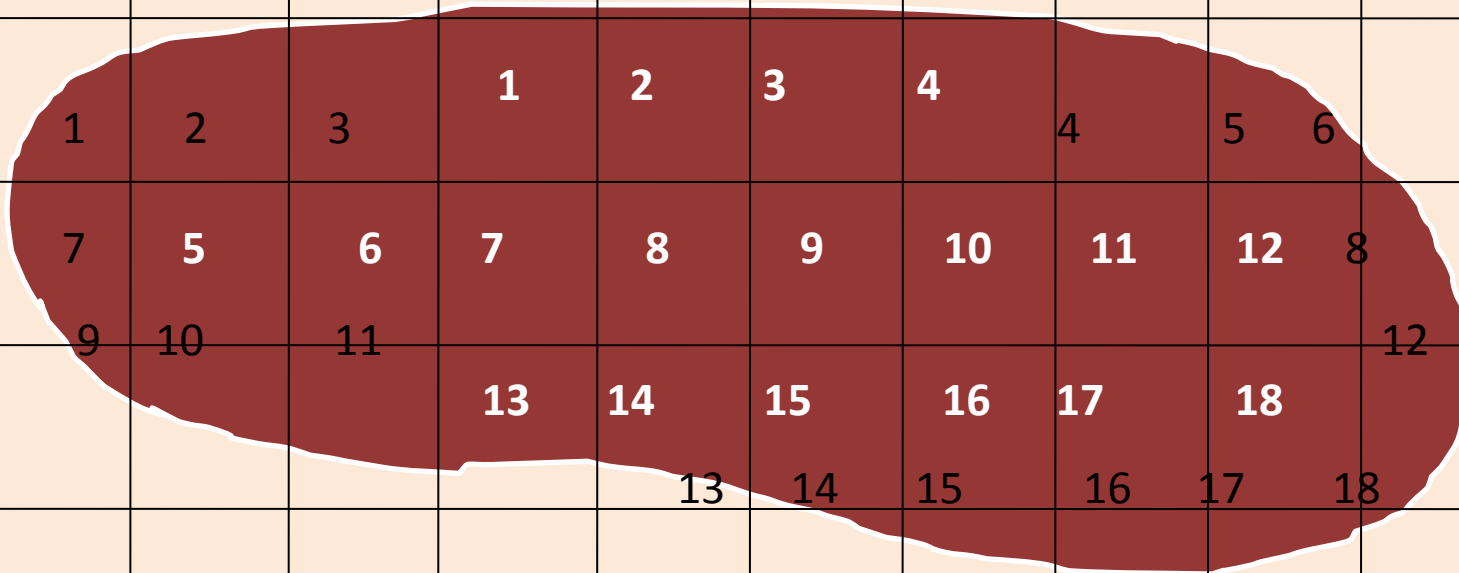


18 – полных квадратов



18 – полных квадратов

**18 - неполных
квадратов**



18 – полных квадратов

18 - неполных квадратов

$$18 + 18 : 2 = 27 \text{ (см}^2\text{)}$$

$$1\text{ см}^2 = 100\text{ мм}^2$$

$$1\text{ дм}^2 = 100\text{ см}^2$$

$$1\text{ м}^2 = 100\text{ дм}^2$$

$$1\text{ дм}^2 = 10000\text{ мм}^2$$

$$1\text{ м}^2 = 10000\text{ см}^2$$

$$1\text{ км}^2 = 1000000\text{ м}^2$$



50300 кв.

Площадь России



17100000 кв. км.

На дом

Самостоятельная работа:

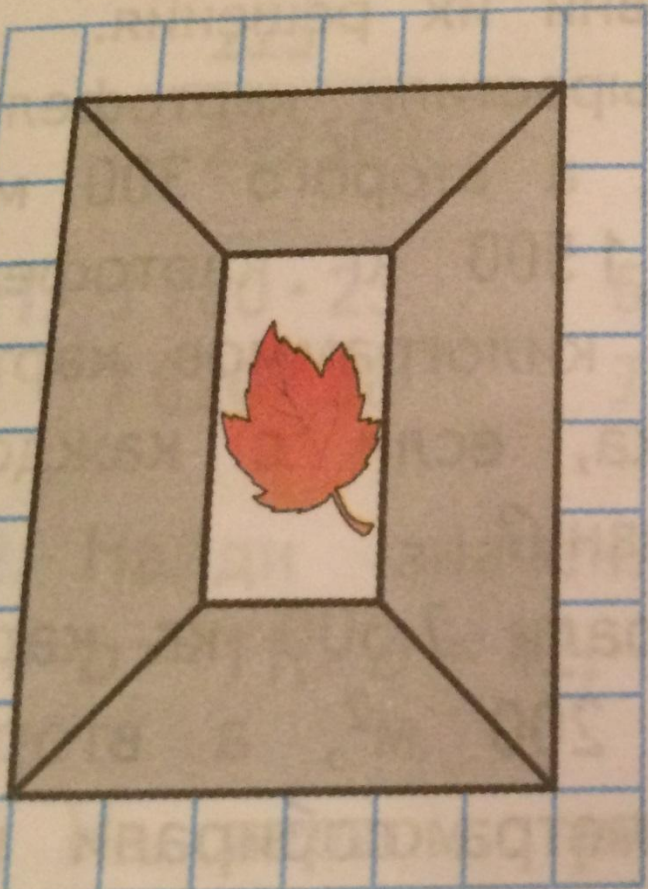
1 ряд- фрагмент урока .

2 ряд- ИР, урок по теме.

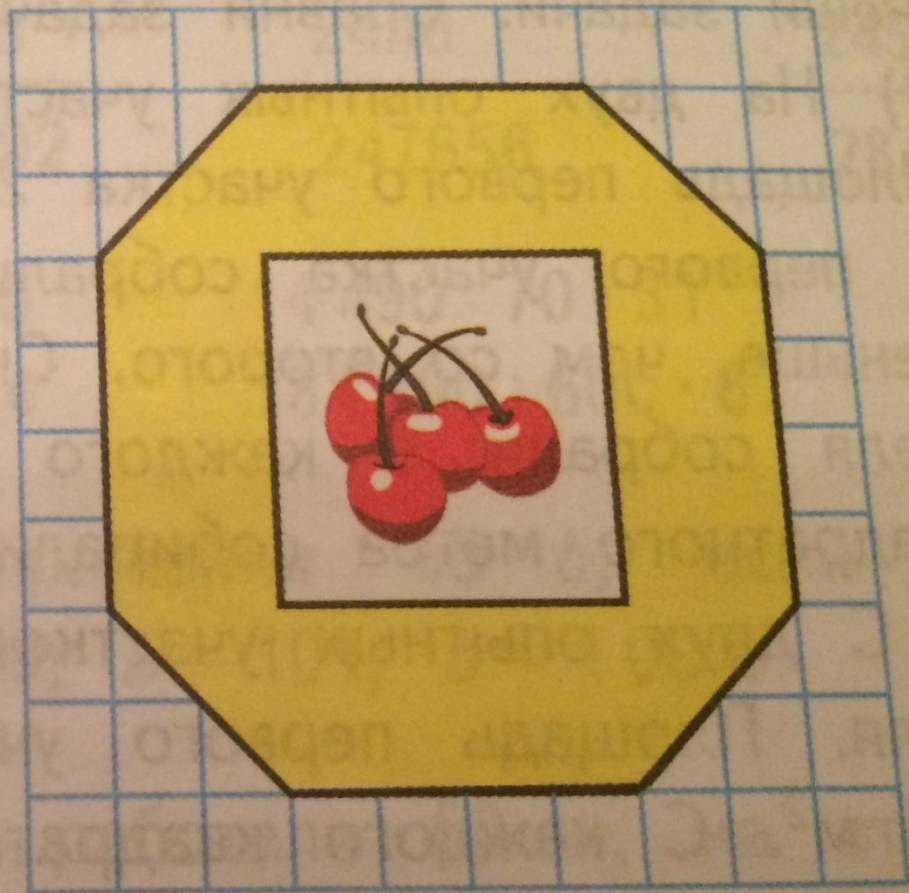
3 ряд- М4(2 ч) стр 52, 53.

РАНИЧКИ ДЛЯ ЛЮБОЗНАТЕЛЬНЫХ

Площадь какой рамки больше?

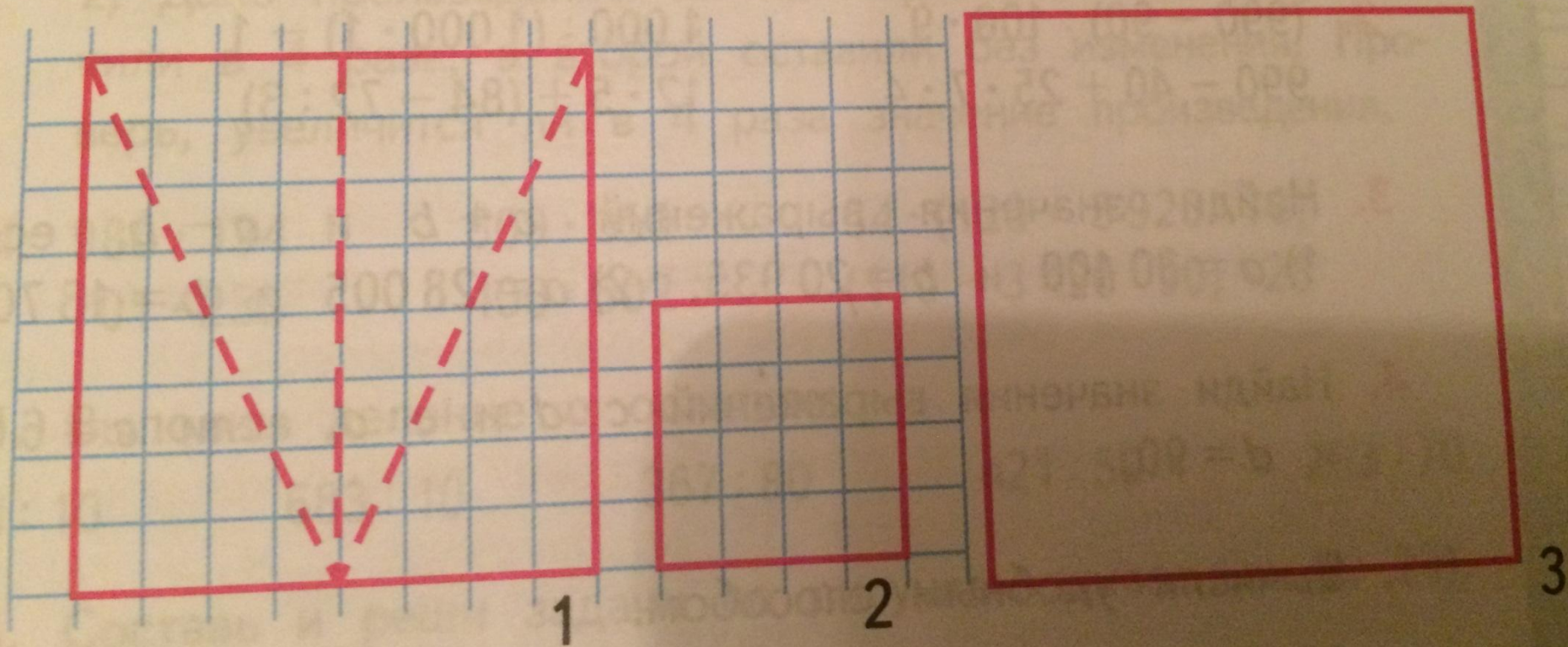


1



2

Начерти и вырежи 2 таких квадрата (1 и 2). Первый квадрат разрежь на части, как показано на рисунке. Из полученных треугольников и квадрата 2 сложи квадрат 3. Найди его площадь.



Начерти и вырежи такие же фигуры. Разрежь каждую